

### Ekodesign

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č.1253/2014 ze dne 7. července 2014

Požadavky na informace (PŘÍLOHA V)

### DUOVENT COMPACT DV TOP - hodnoty pro ErP2018

a	Název výrobce	ELEKTRODESIGN ventilátory, s.r.o.
b	Typové označení	<b>Duovent Compact DV 3600 DCB DCC KL F7/M5 TOP</b>
c	Deklarovaná typologie	NRVU obousměrná (BVU)
d	Typ pohonu	Integrovaný pohon s proměnnými otáčkami
e	Typ systému ZZT	deskový protiproudý rekuperační výměník
f	Tepelná účinnost ZZT (%)	76
g	Qnom (m <sup>3</sup> /s)	1,000
h	Pelec (kW) (Přívod+Odvod)	2,291
i	SFPint (W/(m <sup>3</sup> /s))	992
j	Nátoková rychlost (m/s)	2,3
k	$\Delta p_{s,ext}$ (Pa) (Přívod/Odvod)	300/300
l	$\Delta p_{s,int}$ (Pa) (Přívod/Odvod)	285/297
m	$\Delta p_{s,add}$ (Pa) (Přívod/Odvod)	154/10
n	Statická účinnost ventilátorů (%) (Přívod/Odvod)	60/57,7
o	Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%)	2
	Deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%)	1
p	Energetická náročnost filtrů (kWh/rok)	1858 (Přívod F7) / 1639 (Odvod M5)
q	Vizuální upozornění na výměnu filtrů	Manostat s kontaktem detekujícím koncovou tlakovou ztrátu filtru. Vizuální signalizace v nadřazeném řídicím systému.
r	L <sub>WA</sub> (dB(A))	67
s	Internetová adresa	<a href="http://www.elektrodesign.cz">www.elektrodesign.cz</a>